



Kabala suurfarmi keskkonnakompleksloa muutmise taotluse keskkonnamõju hindamise programmi avalik arutelu 15. oktoober 2012

Päevakord

17:00	Avasõna (ELLE OÜ)
17:05	Kavandatava tegevuse tutvustus (Estonia OÜ)
17:15	Ülevaade KMH programmist ja läbiviimisest (ELLE OÜ)
17:50	Küsimused ja vastused

Kavandatava tegevus ja selle eesmärk

- Veiste intensiivkasvatuse jätkamine piima tootmiseks
- ettevõtte tootmisvõimsuse suurendamine kuni 613 lüpsilehma kohani ning 1370 noorlooma (982 noorveist ning 388 vasikat) kohani. Olemasolevas olukorras on veisefarmi keskkonnakompleksloaga määratud tootmisvõimsus 600 lehmakohta ning 400 noorloomakohta.
- loomakasvatuse efektiivsemaks muutmine
- tootmise jätkusuutlikkuse tagamine.

Kavandatava tegevuse asukoht

Järvamaa, Türi vald, Kabala küla, Kabala suurfarmi katastriüksus (katastrinumbriga 27101:004:0133).

Praegune kasutus: olemasolev farmikompleks (600 lüpsilehma ja 400 noorlooma).



Kabala suurfarm



KMH eesmärk

- Välja tuua ning hinnata suurendatud tootmisvõimsusega veisefarmi tegevuse ja sulgemisega kaasnevaid keskkonnamõjusid
- välja pakkuda võimalike negatiivsete mõjude leevendamise ja positiivsete mõjude suurendamise võimalusi
- tagada kõrgetasemeline keskkonnakaitse
- edendada säästvat arengut.



KMH algatamine

- KMH on algatatud Keskkonnaameti Harju-Järva-Rapla regiooni 03.09.2012 otsusega nr HJR 6-7/16065-6
- algatamise aluseks on keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (KeHJS) § 3 punkt 1, § 5 ja § 6 lõige 1 punkt 27 ning § 11 lõige 3 ning Keskkonnaameti peadirektori 03.07.2009 käskkiri nr 1-4/148 "Regioonide põhimääruste kinnitamine" lisa 1 "Harju-Järva-Rapla regiooni põhimäärus" punktid 2,1 ja 3.5.8.



KMH osapooled

- Algataja: Keskkonnaameti Harju-Järva-Rapla regioon
Ekspert: ELLE OÜ
(Kaupo Heinma isikuliselt KMH 0130)
- Järelevalvaja: Keskkonnaameti Harju-Järva-Rapla regioon
- Otsustaja: Keskkonnaameti Harju-Järva-Rapla regioon
- Arendaja: Estonia OÜ



Huvirühmad

- Kabala elanikud
- piirkonna teised ettevõtted
- Türi Vallavalitsus
- Järva Maavalitsus
- Keskkonnaamet
- Keskkonnainspeksioon
- keskkonnanühendused
- teised huvirühmad



Alternatiivide leidmise alused

Alternatiivid pidid vastama allpool esitatud kriteeriumidele, et need oleksid reaalsed:

- vastama eesmärgile
- olema vastavuses õigusaktidega
- ei kaasne vastuvõetamatut keskkonnamõju
- olema majanduslikult teostatavad
- olema tehniliselt teostatavad
- vastama parimale võimalikule tehnikale
- arendaja peab olema nõus alternatiivi realselt ellu viima.



Hinnatavad alternatiivid

KMH protsessis lähtutakse kahest reaalsest alternatiivist:

- Alternatiiv 1 - suurendatud tootmisvõimusega veisefarmi pidamine
- Alternatiiv 0 - keskkonnakompleksloaga lubatud mahus veisefarmi pidamine



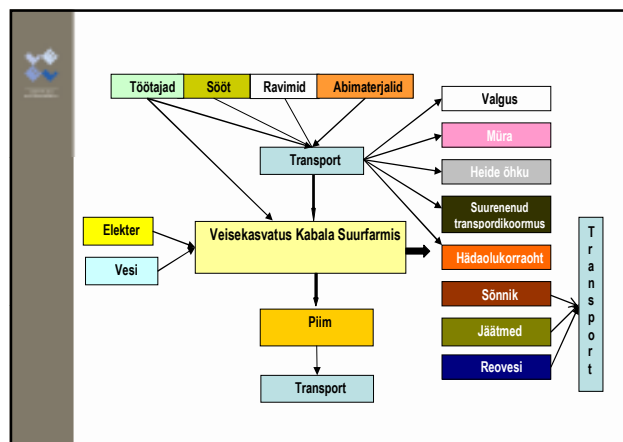
Mõju hindamise ulatus

Mõju hinnatakse kahes etapis:

- tegevuse mõju ja
- sulgemise mõju.

Peamised eeldatavad mõjuvaldkonnad

- sõnnikutekkest ja hoidmisest tulenev keskkonnamõju, sh mõju välisõhule
- vee tarbimisest tulenev keskkonnamõju
- reovee tekkest tulenev keskkonnamõju
- jäätmekäitlusest tulenev keskkonnamõju
- võimalike avariilukordade keskkonnamõju.



Sõnniku- ja jäätmekäitluse mõju

- Kirjeldatakse kavandatavat sõnnikukäitlust, prognoositakse tekkiva sõnniku kogus ja selle käitlemise mõju.
- Kirjeldatakse ning hinnatakse loomsete jäätmete, olmejäätmete ja ohtlike jäätmete käitlemist ettevõttes.

Välisõhu seisund

- Välisõhu saastetaset modelleeritakse, võttes arvesse tootmise tehnilisi näitajaid, mahtusid, kavandatavat tehnoloogiat, prognoositakse heitmeid, arvestatakse kohalikke meteoroloogilisi tingimusi (nt tuule suund).
- Ohusaaste leviku modelleerimiseks ja visualiseerimiseks kasutatakse välisõhu saasteainete hajumisarvutuste arvutimudelit ADMS, mis vastavad Eestis ja EL-is mudelitele kehtestatud nõuetele.



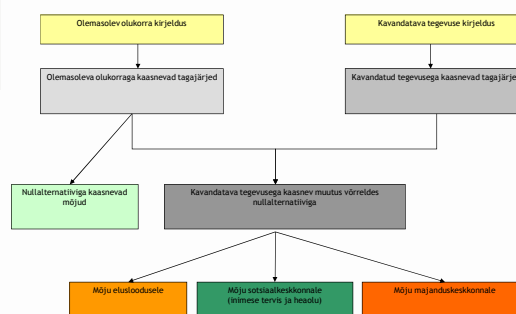
Mõju põhja- ja pinnavee seisundile

- Kirjeldatakse ja hinnatakse eksperthinnanguna praegust põhja- ja pinnavee olukorda, arvestatakse põhjavee kaitstusega
- arvestatakse ettevõtte veetarvet ning hinnatakse põhjavee tarbimisest tulenevat keskkonnamõju
- hinnatakse reovee käitluse ja sõnnikukäitluse mõju.

Avariolukorrad

- Viidatakse võimalikele riskidele ja avariolukordadele
- esitatakse riskide vältimise meetmed
- käsitletakse levida võivate taudide ennetamist ning käitumist taudide tõrjumisel.

Hindamismetoodika



Mõju elusloodusele

Hinnatakse mõju:

- taimeistikule
- loomastikule
- kooslustele ja looduslikule mitmekesisusele
- looduskaitsealadele ja üksikobjektidele.

Mõju inimese tervisele

Hinnang antakse eeldusel, et Eesti Vabariigis kehtivates õigusaktides saasteainetele kehtestatud piirväärtustest väiksemad väärtused on inimese tervisele ohutud.

Mõju sotsiaalsele ja majanduskeskkonnale

Hinnatakse mõju:

- inimeste heaolule (nt saasteainete levik) ja varale
- kohalikule majandusele
- tööhõivele.

Riskide leevendamise võimalused

- Pakutakse välja riskide leevendamise võimalusi ettevõtte tegutsemisest lähtuvate mõjude jaoks
- riskide leevendamise võimaluste kirjeldamisel lähtutakse parimast võimalikust tehnikast
- tuuakse välja keskkonnasõbralikke lahendusi ning võimalikke alternatiivseid tehnoloogiad.



Keskkonnaseire

Keskkonnamõju strateegilise hindamise tulemuste alusel tehakse ettepanekud ettevõtte seire korraldamiseks.



Avalikkuse kaasamine

- Programmi koostamine
- avalikkuse ja huvipoolte kaasamine programmi arutellu
- ettepanekud, nende kaalutud ja põhjendatud arvestamine
- programmi esitamine järelevalvajale
- aruande mustandi väljapanek ning tutvustamine avalikkusele ja huvipooltele
- ettepanekud, nende kaalutud ja põhjendatud arvestamine
- lõpliku aruande esitamine järelevalvajale.



Teema: Kabala suurfarmi keskkonnakompleksloa muutmise taotluse keskkonnamõju hindamine

Tulemus: kavandatavate tegevustega kaasnevate võimalike keskkonnamõjude kirjeldamine ja hindamine - kirjalik aruanne.

Eesmärk: aruanne on üheks abivahendiks otsuse langetamisel.

Hoiatus: aruande tulemused ei ole Eestis otsusetegijale siduvad!



TÄNAN!